PREMIER®

MANUAL DE INSTRUCCIONES
MÁQUINA DE COSER
MCO-2579

ESTIMADO CLIENTE

¡Felicitaciones por su compra!
Por favor lea cuidadosamente este manual y guárdelo para su futura referencia.
Si necesita soporte adicional no dude en escribir a: ***info@premiermundo.com***

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN 3
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD 3
DESCRIPCIÓN 4
ACCESORIOS 5
CAJITA DE ACCESORIOS 5
CONEXIÓN ELÉCTRICA 6
COLOCAR EL PRESIONADOR 6
HILAR LA BOBINA 7
COLOCAR LA BOBINA 7
COLOCAR LA AGUJA 8
TENSIÓN DEL HILO 8
COLOCAR EL HILO 9
SUBIR EL HILO INFERIOR 10
COSIDO EN REVERSA 10
RETIRAR LA PRENDA 10
CORTADOR DE HILO 11
PUNTADAS 11
PUNTADAS DERECHAS 11
PUNTADAS EN ZIG-ZAG 12
COSTURA DE CORDONES 13
OJALES 13
DOBLADILLO CIEGO 15
ZIG-ZAG DE 3 PASOS 16
COSER LA CREMALLERA 17
TIPOS DE AGUJAS Y PRENDAS 17
RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 18

PRECAUCIÓN
RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO , NO ABRA
Precaución: Para reducir el riesgo de choque eléctrico, no retire la cubierta, no hay partes manipulables por el usuario al interior de la unidad. Refiera todo mantenimiento o intervención técnica a personal técnico calificado.
Este símbolo indica la existencia de voltaje peligroso al interior de esta unidad que constituye un riesgo de choque eléctrico.
Este símbolo indica que hay importantes instrucciones de operación y mantenimiento en la literatura que acompaña a esta unidad.

NOTA
Nos reservemos el derecho de modificar las especificaciones, características y/u operación de este producto sin previo aviso con el fin de continuar las mejoras y desarrollo del mismo.

INTRODUCCIÓN

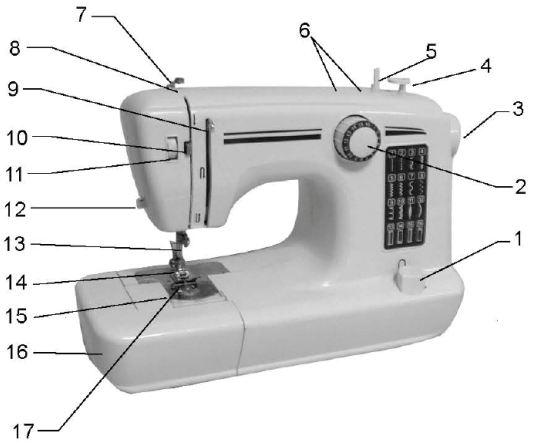
Con el fin de que obtenga el mayor desempeño de su máquina por favor lea este manual de instrucciones cuidadosamente antes de comenzar a utilizarlo.

⚠*INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD*

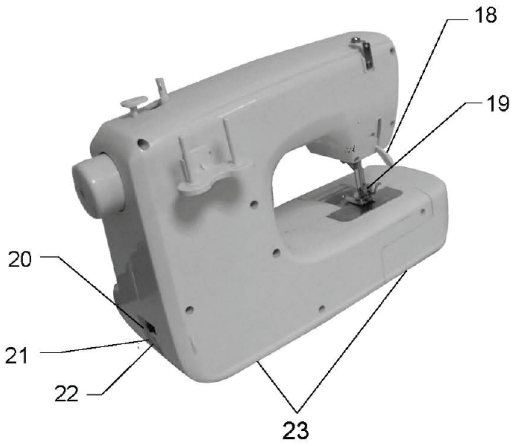
- Desconecte el cable de poder después de utilizar la unidad o antes de hacer la limpieza.
- Desenchufe halando del enchufe más no del cable.
- Mantenga la unidad fuera del alcance de los niños y en especial cuando la esté utilizando.
- Use esta unidad conforme se detalla en este manual.
- No introduzca objetos extraños dentro de la máquina.
- Evite utilizar la máquina en ambientes sucios.
- Observe que la aguja no está doblada ya que de esta forma no es posible coser.
- Detenga la máquina si el hilo se enreda en el carrete o hay alguna dificultad similar. Vuelva a enhebrar el hilo de manera que esté bien.
- Prendas flexibles o elásticas como por ejemplo toallas, sacos no pueden ser cosidas adecuadamente en esta máquina.
- Esta máquina no debe ser utilizada por personas con alguna incapacidad física o mental, personas que no hayan tenido una instrucción previa sobre el uso de esta máquina e incluso por niños.
- No utilice la unidad si el cable de poder está dañado.
- Mantenga buena ventilación alrededor de la unidad en todo momento, y en especial cuando la esté utilizando.
- No la utilice cerca de áreas donde se estén utilizando aerosoles o donde se esté administrando oxígeno.
- Mantenga los dedos alejados de las partes en movimiento. Se requiere cuidado especial alrededor de la aguja.
- Utilice siempre la placa adecuada para coser. Usar la incorrecta puede causar que la aguja se rompa.
- No utilice agujas dobladas.
- No hale la tela mientras la esté cosiendo. Puede doblarse la aguja o incluso romperse.
- Cuando necesite hacer cualquier tipo de cambio, apague primero la unidad.

DESCRIPCIÓN

1. Botón de reversa
2. Selector de patrón
3. Rueda manual
4. Detenedor de bobina
5. Movedor de bobina
6. Pin de carrete
7. Guía de movimiento de hilo
8. Guía superior del hilo
9. Palanca de levantar el hilo
10. Barra liberadora de tensión del hilo
11. Dial de tensión del hilo
12. Cortador de hilo
13. Tornillo de agarre de la aguja
14. Presionador
15. Placa de la aguja
16. Base de costura
17. Barras de movimiento



18. Palanca levantadora de presionador
19. Sostén de presionador
20. Interruptor encendido/apagado
21. Conector de pedal
22. Conector de transformador
23. Base



ACCESORIOS

Pedal

Destornillador

Cortador de costuras

Adaptador

Base para ojales

Placa de costura de botones

2 Agujas

1 Pin doble para carretes

Cierre para cremalleras

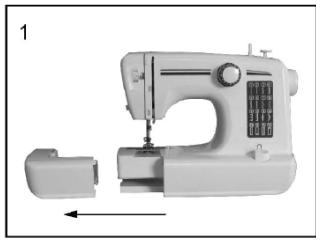
Placa tradicional de costura

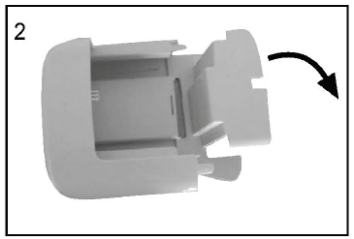
Enhebrador

4 Carretes

CAJITA DE ACCESORIOS

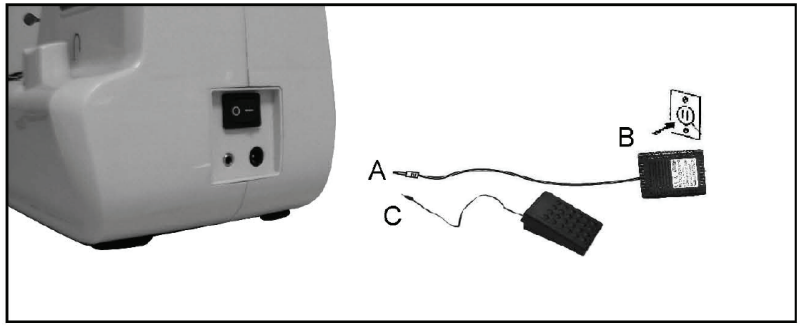
1. Mantenga la máquina de coser en posición horizontal y hale la cajita como se muestra en la figura 1.
2. En la cajita se colocan el pin sostenedor de los carretes y la bolsa de accesorios.
3. Hale la tapa como se muestra en la figura 2.





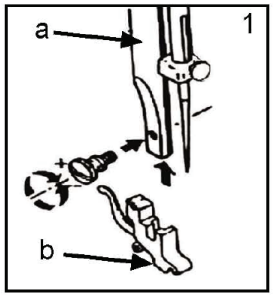
CONEXIÓN ELÉCTRICA

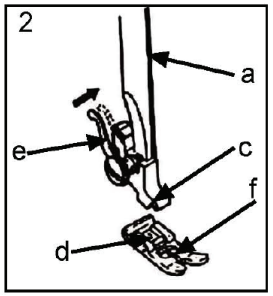
1. Coloque el conector “A” en la máquina de coser y el enchufe “B” en el tomacorriente.
2. Conecte el pedal “C” a la máquina.
3. Presione ON para encender.
4. Para prender la luz de la máquina, presione el botón de luz.

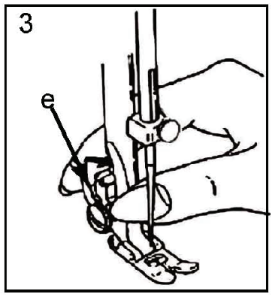


COLOCAR EL PRESIONADOR

1. Levante la agarradera del presionador “a” (Fig. 1) y coloque la base del presionador “b” como se ilustra.
2. Baje la base del presionador “a” hasta que la pieza “c” esté sobre el pin “d” (Fig. 2). Levante la palanca e inserte el presionador “d” en la pieza “c”. Baje la palanca “e” para ajustar las piezas. El presionador “f” se ajustará de inmediato.
3. Para retirar el presionador, levante la palanca “e” y el presionador se libera (Fig. 3).

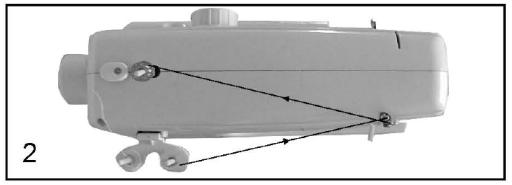


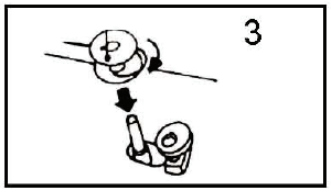


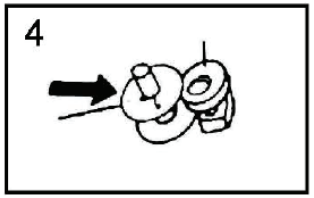


HILAR LA BOBINA

1. Coloque la bobina vacía en el movedor de bobina y coloque el carrete con hilo en el pin.
2. De unas cuantas vueltas al hilo alrededor de la bobina en el sentido de las manecillas del reloj, y luego presione el pedal hasta que la bobina está totalmente enrollada con el hilo.
3. Retire la bobina y corte el hilo sobrante con el cortador.

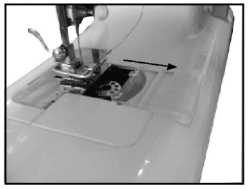


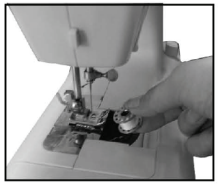


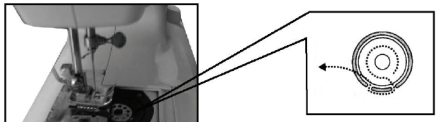


COLOCAR LA BOBINA

1. Apague la máquina antes de hacer este procedimiento.
2. Al colocar o retirar la bobina, recuerde levantar por completo la aguja.
3. Abra la tapa e inserte la bobina en el espacio correspondiente de tal forma que el hilo corra en el sentido de las manecillas del reloj.

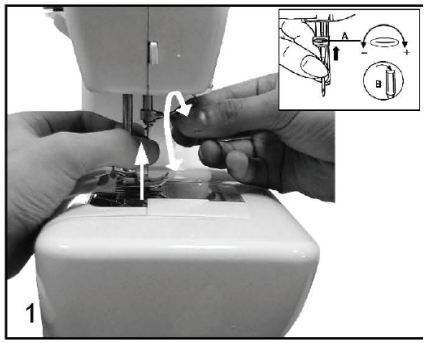


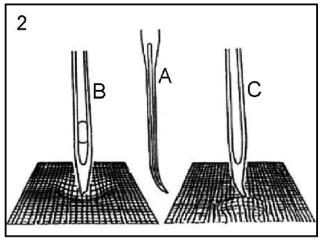




COLOCAR LA AGUJA

1. Apague la máquina antes de hacer esta operación.
2. Suelte el tornillo diseñado para sostener la aguja. Coloque la aguja en su sitio y apriételo de nuevo.
3. La parte plana de la aguja debe ir hacia la parte de atrás. Introduzca la aguja tan profundo como permita el orificio.



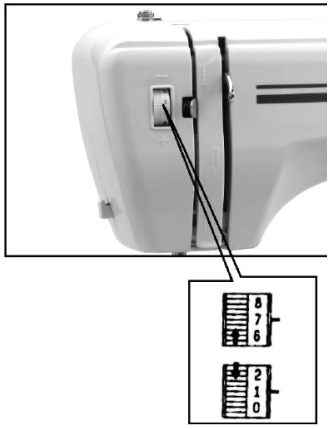


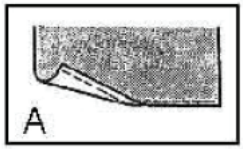
NOTA

Las agujas deben estar en perfectas condiciones. Por lo tanto, no utilice agujas dobladas, con la punta brusca o con cualquier otra deformación o falla. Observe la figura 2 como ejemplo.

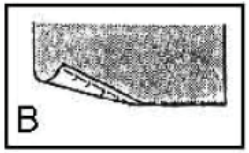
TENSIÓN DEL HILO

Si el hilo inferior está tenso, no necesita casi hacer ajustes. En el caso del hilo superior, mueva el dial de tensión al siguiente número para incrementar la tensión o hacia abajo para reducirla. Las ilustraciones muestran ejemplos de costura según la tensión.

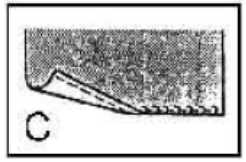




Normal



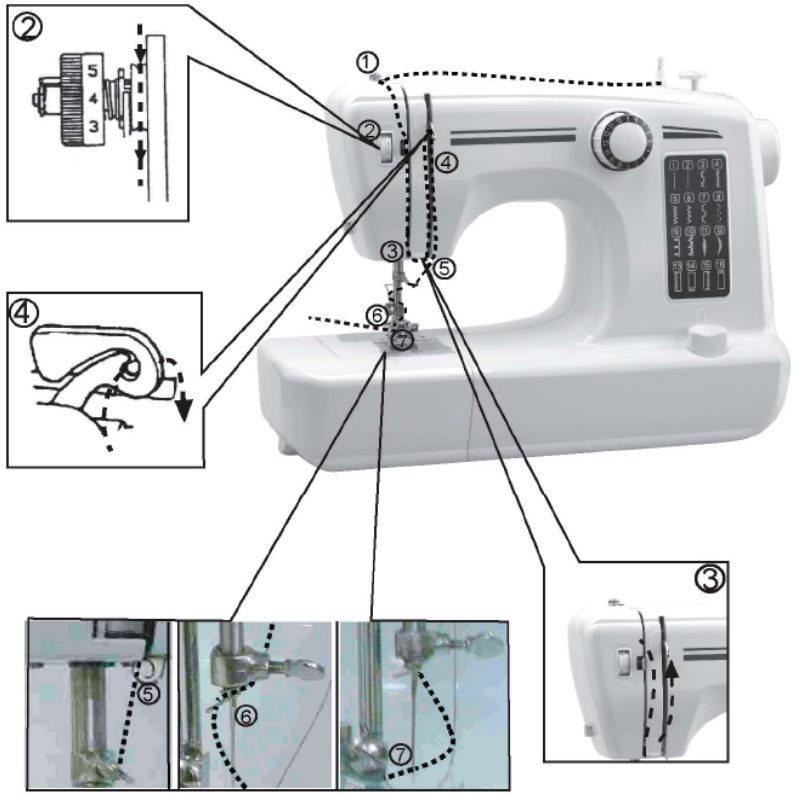
Suelto



Apretado

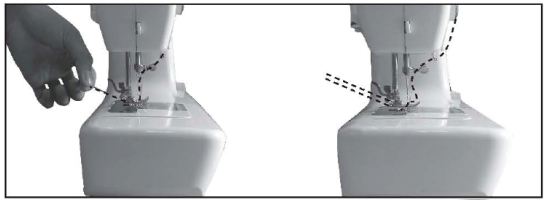
COLOCAR EL HILO

1. Coloque el hilo de derecha a izquierda por la guía conforme se muestra en la ilustración.
2. Coloque la barra de tensión del hilo a la izquierda y guíe el hilo hacia abajo entre el disco de tensión asegurándose de que se haya insertado en este disco.
3. Continúe llevando el hilo hacia abajo y alrededor de la barra de halar el hilo de derecha a izquierda.
4. Lleve el hilo hacia arriba a través de la palanca de izquierda a derecha.
5. Lleve el hilo hacia abajo y a través de la guía inferior de atrás hacia delante y hacia atrás.
6. Ahora hacia abajo y a través de la guía inferior de atrás hacia delante.
7. Ahora llévelo hasta el protector de hilo.
8. Enhebre la aguja de adelante hacia atrás.



SUBIR EL HILO INFERIOR

1. Levante el presionador y sostenga el hilo superior con la mano izquierda. Con la mano derecha de vuelta en el sentido contrario de las manecillas del reloj a la rueda manual para la aguja suba.
2. Hale el hilo superior para subir el hilo inferior y hale ambos hilos para atrás del presionador dejando unos 10 cm de hilo.



COSIDO EN REVERSA

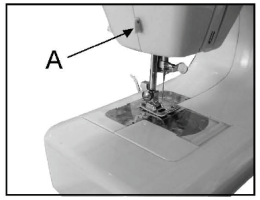
Cuando llegue al final de la costura, puede utilizar la función de cosido en reversa para terminar. Presione el botón y dé unas cuantas puntadas de esta forma. Siga el camino para no perderse. No utilice esta función para más de 5 cm. Suelte el botón de esta función para continuar cociendo hacia delante.

RETIRAR LA PRENDA

Mueva la rueda manual para subir la palanca del hilo hasta la posición más alta y levante el presionador. Mueva la barra de tensión del hilo hacia la izquierda y retire la prenda.

CORTADOR DE HILO

Sostenga el hilo con amabas manos por detrás del presionador y llévelo a la posición “A”, como se muestra en la figura, y tire hacia abajo para cortarlo.



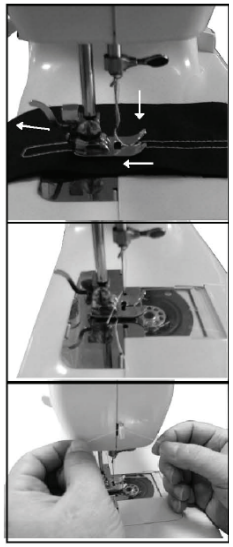
PUNTADAS

PUNTADAS DERECHAS

1. Hay dos tipos de puntadas derechas para su elección. Coloque el dial de patrón en la que desee.
2. Coloque la aguja en la posición más alta girando la rueda manual en el sentido opuesto de las manecillas del reloj. Hale suavemente ambos hilos (unos 10 cm) hacia la parte posterior, levante el presionador y coloque la prenda por debajo de este.
3. Presione el pedal para comenzar a coser. Guíe la prenda con delicadeza con las manos.
4. Detenga la aguja en la posición superior cuando necesite; el hilo puede sacarse con facilidad.
5. Levante el presionador y retira la prenda. Utilice el cortador para cortar el hilo.

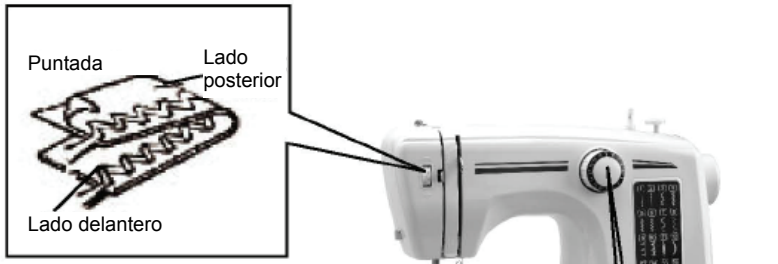
NOTA

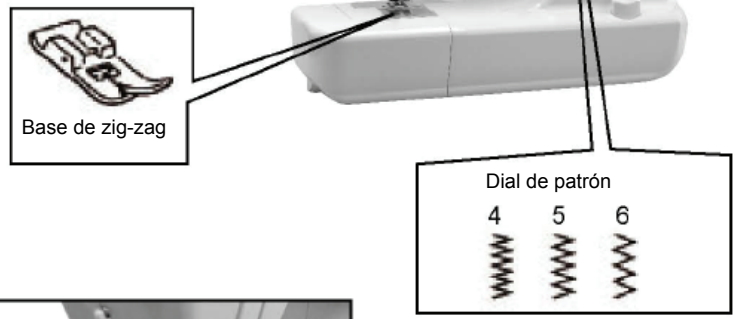
- Cuando gire el patrón del dial, asegúrese que la aguja está en la posición más alta, ya que de lo contrario, esta podría doblarse.
- Cuando elija un patrón de costura, coloque la posición adecuada ya que podría coser sobre una parte que no se desea.

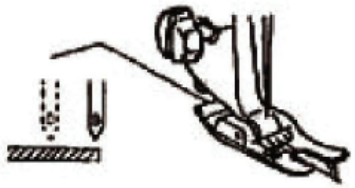


PUNTADAS EN ZIG-ZAG

Hay 3 patrones en zig-zag disponibles. Coloque el dial en el patrón que necesite.

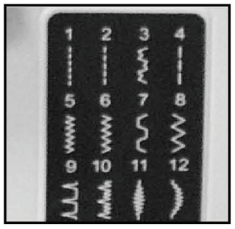






COSTURA DE CORDONES

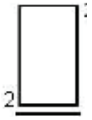
Usted puede elegir uno de los siguientes 7 patrones. Los números son 3, 7, 8, 9, 10, 11, 12.



OJALES

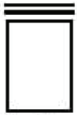
1. Levante la palanca del presionador y retire el presionador metálico y en su lugar coloque una base para ojales. (Antes de hacer este movimiento, gire la rueda manual y asegúrese de que las barras de movimiento estén por debajo de la placa de aguja y la aguja esté por lo menos 5mm sobre la placa.)
2. Mida el diámetro del botón y agregue 3mm (1/8”) a las correderas.
3. Si el botón es muy grueso, agregue un poco más a la medida del diámetro.
4. Marque la posición y longitud del ojal en la prenda.
5. Ubique la prenda de tal forma que la aguja esté en la marca más lejana a usted.
6. Hale la base de ojal hacia usted hasta el tope.
7. Baje el presionador.

Coloque el dial en este patrón. Cosa a velocidad moderada hasta la marca final.



Coloque el dial en este patrón y cosa 5-6 puntadas.

Coloque el dial selector en y cosa el lado izquierdo del ojal hasta la marca más lejana a usted (el comienzo del ojal).

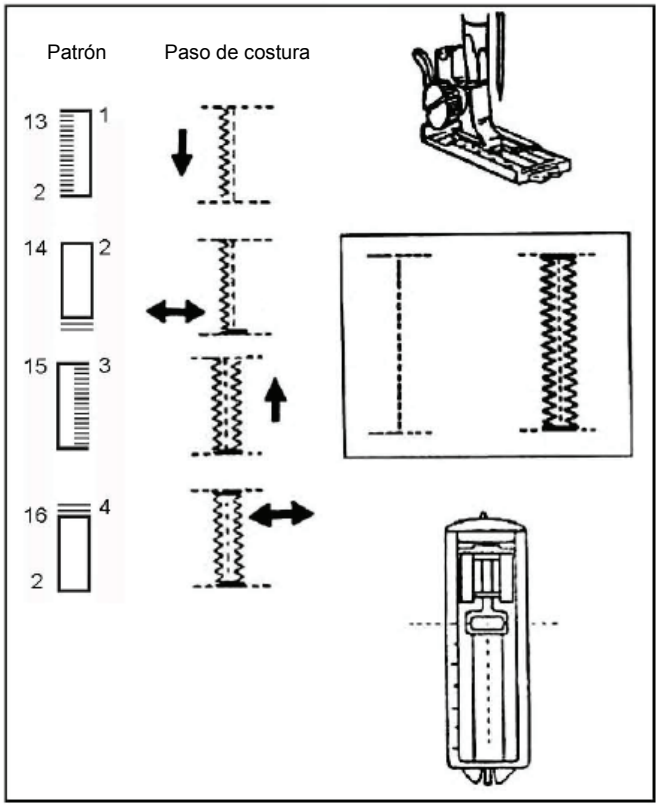


Coloque el dial en este patrón y cosa las puntadas.

8. Retire la prenda. Lleve el hilo superior a la parte posterior de la prenda y anude el hilo superior e inferior. Corte el centro del ojal con el cortador de costuras, teniendo cuidado de no cortar las puntadas en ningún lado.

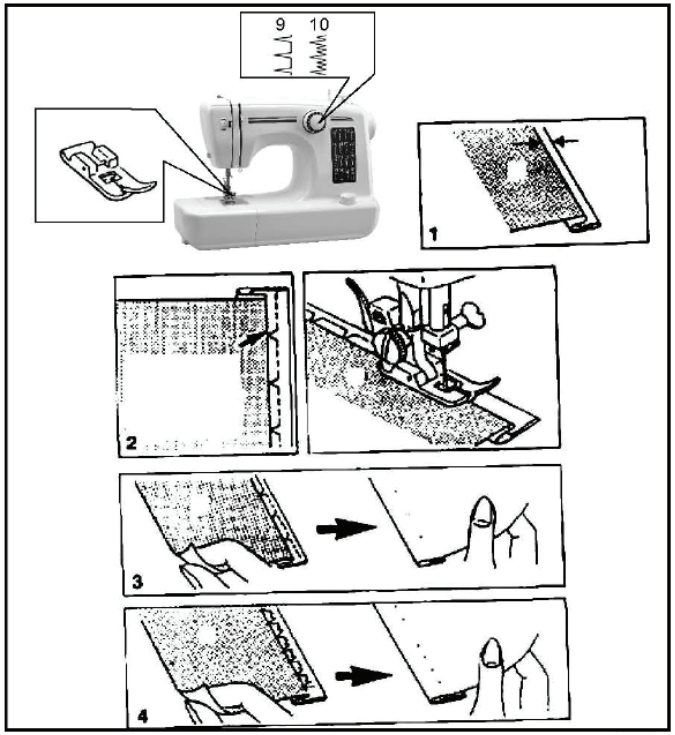
CONSEJOS

- Reduzca un solo un poco la tensión del hilo superior para mejores resultados.
- Utilice material de apoyo para prendas elásticas y finas.
- Se recomienda utilizar un parche para prendas estrechas o tejidas.
- Coloque el ojal de atrás hacia adelante.



DOBLADILLO CIEGO

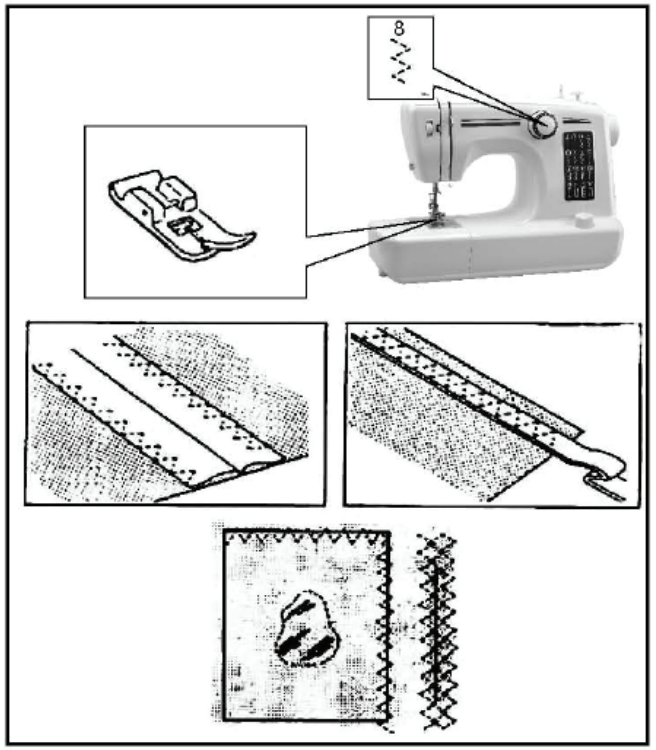
1. Doble la prenda como se muestra en la figura 1.
2. Coloque la prenda bajo el presionador. Gire la rueda hasta que la aguja esté en la parte izquierda. Debe tocar la prenda, De no ser así, colóquela de nuevo.
3. Cosa despacio guiando la prenda.
4. Al terminar, abra el doblez y planche.



ZIG-ZAG DE 3 PASOS

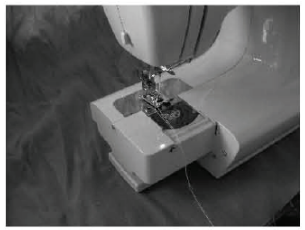
Se utiliza para coser en cordones, elásticos, parches, remendar, reforzar bordes.

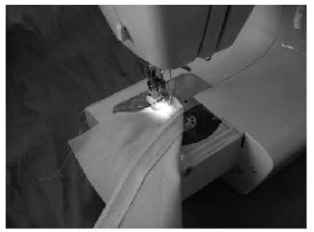
1. Coloque la máquina como se ilustra.
2. Coloque el parche en posición y cosa alrededor de los bordes.
3. Al hacer remiendos, se recomienda usar una prenda posterior para reforzar.
4. Cosa primero sobre el centro y luego vaya a los bordes. Dependiendo del material de la prenda y del daño, cosa entre 3 y 5 filas.



COSER LA CREMALLERA

1. Suba la palanca y luego el presionador y coloque la base para cremallera.
2. Abra el cierre y colóquelo bajo el presionador para que la aguja esté a 6-8 mm del borde de la prenda. Ponga el borde del cierre de forma paralelo al borde de la prenda.
3. Detenga la máquina y retira la prenda cuando cosa hasta el final del cierre. Mueve la cabeza del cierre al sitio donde ya se cosió antes. Esto es para evitar que se cosa de manera no uniforme. Luego continúe.
4. Cosa la otra parte de la cremallera de igual forma, y recuerde que ambos lados deben estar paralelos.





TIPOS DE AGUJAS Y PRENDAS

AGUJA	PRENDA	HILO
9-11 (65-75)	Prendas livianas en algodón, voile, lino, muselina, jerseys, poliéster.	Hilo liviano en algodón, nylon o poliéster.
12 (80)	Prendas de peso mediano en algodón, satín, tejidos.	Los hilos medianos aplican para estas categorías. Utilice hilos de poliéster en materiales sintéticos y algodón en materiales naturales para mejores resultados. Utilice el mismo hilo arriba y abajo
14 (90)	Prendas de peso mediano en lana, tejidos pesados, toallas, jean.	
16 (100)	Prendas pesadas en lona, lana, acolchados, tapicería (liviano a medio)	
18 (110)	Lanas pesadas, abrigos, cueros y vinilos.	Hilo de tráfico pesado.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Esta lista es para ayudarle a resolver problemas simples que pueden presentarse en el uso de la unidad. Por favor léala y verifique estos puntos antes de solicitar ayuda de personal de servicio técnico autorizado.

PROBLEMA	CAUSA Y SOLUCIÓN
No enciende	Revise el adaptador y la conexión. Conecte de nuevo.
Líneas de costura saltadas	El orificio de la aguja no está en la mitad. La aguja está doblada, el pedal está flojo. Revise esto y cambie la aguja o apriete el pedal.
La costura no está en línea	El hilo inferior se acabó. Reemplácelo. El hilo está mal enhebrado. Asegúrese de que esté bien puesto, de adelante hacia atrás.
Hay líneas rotas en la costura	El hilo está bloqueado en la bobina inferior, la punta de la aguja está muy brusca, la aguja no está bien puesta, las partes por donde pasa el hilo están bruscas. Solucione así: suelte el hilo y vuélvalo a poner, reemplace la aguja, reinstale la aguja, pula las partes bruscas con papel fino.
Las costuras quedan muy sueltas o disparejas	El hilo está bloqueado por la bobina inferior, el hilo superior está muy templado o muy suelto, la aguja está doblada o deformada. Solucione así: suelte el hilo y póngalo de nuevo, ajuste el dial de tensión, reemplace la aguja.
La aguja está rompiendo la prenda	Verifique el estado de la aguja y reemplácela.